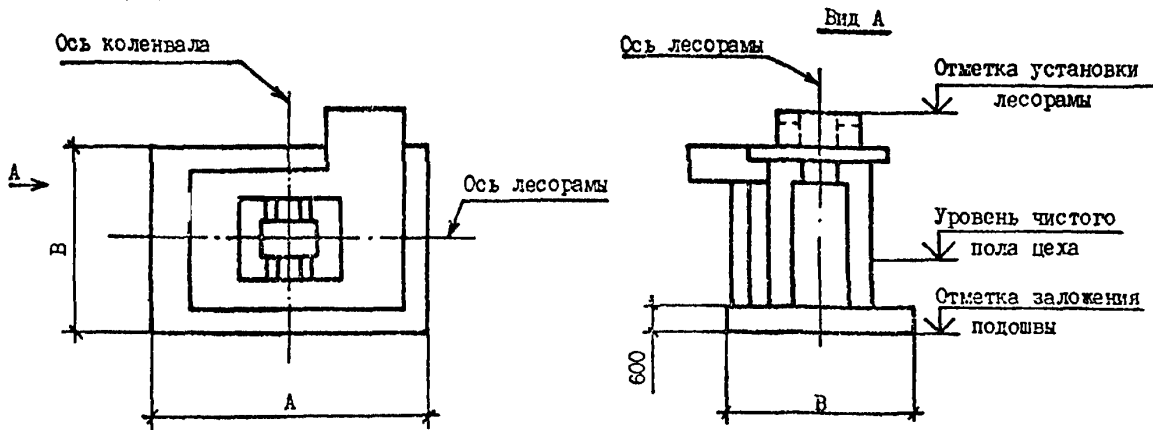


<p>СК-3</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ИЗДЕЛИЯ Серия 3.004.1-15 Вып.0</p>
<p>ГП ЦПП</p>	<p>ФУНДАМЕНТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ</p>	<p>УДК 624.15</p>
<p>СЕНТЯБРЬ 1990</p>	<p>ПОД ДВУХЭТАЖНЫЕ ЛЕСОПИЛЬНЫЕ РАМЫ</p>	<p>На 1-м листе На 2-х страницах Страница 1</p>



НОМЕНКЛАТУРА, ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДВУХЭТАЖНЫХ
ЛЕСОПИЛЬНЫХ РАМ И МИНИМАЛЬНЫЕ ГАБАРИТЫ ФУНДАМЕНТОВ

Марка двухэтажной лесопильной рамы	Завод-изготовитель оборудования	Масса лесопильной рамы, т	Частота вращения коленчатого вала, об/мин.	Вертикальная составляющая возмущающих сил		Горизонтальная составляющая возмущающих сил	Минимальные размеры подошвы фундамента		Глубина заложения подошвы фундамента от уровня чистого пола
				первой гармоника	второй гармоника		А	В	
				кН			м		
2P75-1	Вологодский завод деревообрабатывающих станков "Северный коммунар"	17,40	325	202,1	34,9	38,26	6,0	3,9	1,200
2P75-2		16,20	325	202,1	34,9	38,26	6,0	3,9	1,240
2P75-1А		18,00	325	202,1	34,9	38,26	6,0	3,9	1,200
2P75-2А		16,68	325	202,1	34,9	38,26	6,0	3,9	1,240
2P75-3		23,75	320	232,4	41,2	3,07	6,0	4,2	1,200
2P75-4		22,00	320	223,0	39,6	3,07	6,0	4,2	1,240
2P100-1		24,50	250	227,2	0	0	6,6	4,2	1,200
2P100-2		23,18	250	218,0	0	0	6,6	4,2	1,240

**ФУНДАМЕНТЫ МЕЛЕКСБЕТОННЫЕ
ПОД ДВУХЭТАЖНЫЕ ЛЕСОПИЛЬНЫЕ РАМЫ**

**СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ И
ИЗМЕРЕНИЯ**
Серия 3.004.1-15
Рып.0

Лист I
Страница 2

D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Настоящая серия содержит материалы для проектирования фундаментов под двухэтажные лесопильные рамы с использованием средств автоматизации. Эксплуатация автоматизированной технологической линии проектирования, включенной в настоящую серию, обеспечивает получение комплекта рабочих чертежей фундамента под лесопильную раму для условий конкретной строительной площадки. Исходной информацией для работы автоматизированной линии проектирования являются данные о марке машин, их количестве и взаимном расположении, грунтовых условиях, о допустимых размерах и глубине заложения подошвы фундамента и уровне его вибрации. Технологическая линия состоит из банка заданий на проектирование, расчетной и проектирующей программ, а также программы графического изображения фундаментов в виде рабочих чертежей. Программы связаны между собой автоматически и не требуют участия инженера в процессе проектирования.

Номенклатура, технические характеристики лесопильных рам и минимально возможные габариты фундаментов из условия размещения оборудования и обеспечения конструктивных требований приведены в таблице. Фундаменты, проектируемые по данной серии, состоят из нижней фундаментной плиты (или ростверка) прямоугольной формы, системы стен и верхней плиты, на которую устанавливается оборудование. Размеры подошвы кратны 300 мм, высота нижней ступени фундамента принимается не менее 600 мм.

Бетон фундаментов принят класса В15. Армирование - конструктивное.

G2BA УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Материалы для автоматизированного проектирования фундаментов под двухэтажные лесопильные рамы разработаны для марок лесопильных рам, серийно выпускаемых отечественной промышленностью для установки в производственных цехах как отдельно, так и в составе технологической линии. Данные материалы применяются при строительстве на естественном основании (грунты с модулем деформации более 9,8 МПа), на сваях и в том числе на вечномёрзлых грунтах.

Эксплуатацию автоматизированной технологической линии проектирования по данной серии осуществляет институт "Ленинградский Промстройпроект". Срок исполнения заказа - 3 рабочих дня с момента получения задания на проектирование. Рабочие чертежи фундаментов под лесопильные рамы, выполненные по данной серии, являются прилагаемыми материалами к основному комплекту рабочих чертежей проектируемого объекта.

В серию заложена возможность ограничить, по желанию заказчика, габариты подошвы фундамента в плане и уровень его вибрации, задать произвольные отметки заложения подошвы фундамента и установки лесопильной рамы.

Настоящая серия не предназначена для проектирования фундаментов в особых условиях (на просадочных, набухающих, затерфованных грунтах и т.п.).

G2BE Инженерно-геологические условия - обычные.

Д О П О Л Н И Т Е Л Ь Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

Данная серия предусматривает возможность расширения номенклатуры двухэтажных лесопильных рам по мере выпуска заводами-изготовителями нового оборудования.

B7BA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск С. Материалы для автоматизированного проектирования.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 76 форматов.

B7BA АВТОР ПРОЕКТА Ленинградский Промстройпроект, 196247, Ленинград, Ленинский пр., 160

B7BA УТВЕРЖДЕНИЕ Одобрено Главным управлением организации проектирования Госстроя СССР, письмо от 01.11.89 № 4/5-1384; введены в действие Ленинградским Промстройпроект с 01.09.90, приказ от 14.05.90 № 80
срок действия - 1995 г.

B7BA ПОСТАВИЛК Ленинградский Промстройпроект, 196247, Санкт-Петербург, Ленинский просп., 160

Ивв.Л

Катал. д. д. 065471